

Reverse remodeling in bradycardia induced volume overload : the role of optimizing the pacing site

Citation for published version (APA):

Heutink-Peschar, M. (2003). *Reverse remodeling in bradycardia induced volume overload : the role of optimizing the pacing site*. [Doctoral Thesis, Maastricht University]. Universiteit Maastricht. <https://doi.org/10.26481/dis.20030124mh>

Document status and date:

Published: 01/01/2003

DOI:

[10.26481/dis.20030124mh](https://doi.org/10.26481/dis.20030124mh)

Document Version:

Publisher's PDF, also known as Version of record

Please check the document version of this publication:

- A submitted manuscript is the version of the article upon submission and before peer-review. There can be important differences between the submitted version and the official published version of record. People interested in the research are advised to contact the author for the final version of the publication, or visit the DOI to the publisher's website.
- The final author version and the galley proof are versions of the publication after peer review.
- The final published version features the final layout of the paper including the volume, issue and page numbers.

[Link to publication](#)

General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal.

If the publication is distributed under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license above, please follow below link for the End User Agreement:

www.umlib.nl/taverne-license

Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us at:

repository@maastrichtuniversity.nl

providing details and we will investigate your claim.

Download date: 05 May. 2023

STELLINGEN

behorende bij het proefschrift
**Reverse remodeling in bradycardia
induced volume overload**
The role of optimizing the pacing site

1. Het verschil in tijdsverloop tussen de veranderingen in structuur, electrofysiologie en contractiele functie na ontstaan van volume-overbelasting door AV-blok suggereert dat deze processen niet door één en dezelfde factor aangestuurd worden (*dit proefschrift*).
2. Als het normale hartritme bij AV-blok weer hersteld wordt (door pacen) krijgt het hart zijn oorspronkelijke afmeting terug en wordt zijn pompfunctie weer normaal (*dit proefschrift*).
3. In harten die hypertroof zijn als gevolg van volume overbelasting is de elektrische aanpassing niet omkeerbaar (*dit proefschrift*).
4. Als bij implantatie van een pacemaker de pace-electrode in de rechterkamer geplaatst wordt, is het aan te bevelen de pompfunctie van het hart te meten tijdens het plaatsen van die electrode (*dit proefschrift*).
5. Linkerkamer pacen verdient de voorkeur boven rechterkamer pacen, zowel bij patienten met AV-blok als bij patienten met kamergeleidingsstoornissen.
6. Genetische modificatie van I_{K1} maakt van een myocyt een pacemaker cel (*Miake et al. Nature 2002;419,132-3*), maar doe dit liever niet in elke cel.
7. Inzicht: het is goed te weten wat je moet zoeken voor je gaat zoeken (*Winnie de Poeh*).
8. Meten is zweten.
9. RSI: een muis met een staartje.
10. Volgens mij wordt dit een heel goed jaar (*Loesje*).

Maaïke Peschar
Maastricht, 24 januari 2003